

Neuer Druckschalter mit großer einstellbarer Schaltdifferenz und hoher Wiederholbarkeit

Klingenberg, März 2019.

WIKA hat einen neuen mechanischen Druckschalter auf ein breites Anforderungsspektrum der Prozessindustrie zugeschnitten. Typ PSM-700 bietet eine über einen großen Bereich einstellbare Schaltdifferenz, eine sehr hohe Wiederholbarkeit und ein widerstandsfähiges Gehäuse.

Der PSM-700 verfügt über einen UL-gelisteten Mikroschalter, der elektrische Leistungen bis AC 250 V/10 A schaltet. Er arbeitet mit einer Wiederholbarkeit des Schaltpunkts von $\leq 0,5$ % dauerhaft zuverlässig. Die hohe Einstellbarkeit der Schaltdifferenz – bis zu 60 % des Einstellbereichs – ermöglicht flexible Ein-/Aus-Schaltungen. Das Gerät ist mit Einstellbereichen von -1 ... 1,5 bar bis 7 ... 35 bar lieferbar.

Ein robustes Aluminiumgehäuse und die messstoffberührten Teile aus korrosionsbeständigem CrNi-Stahl 316L befähigen den neuen Druckschalter auch zu Einsätzen unter rauen Bedingungen. Das Gerät lässt sich optimal montieren, da für den elektrischen Anschluss zwei Positionen (oben und seitlich) möglich sind.

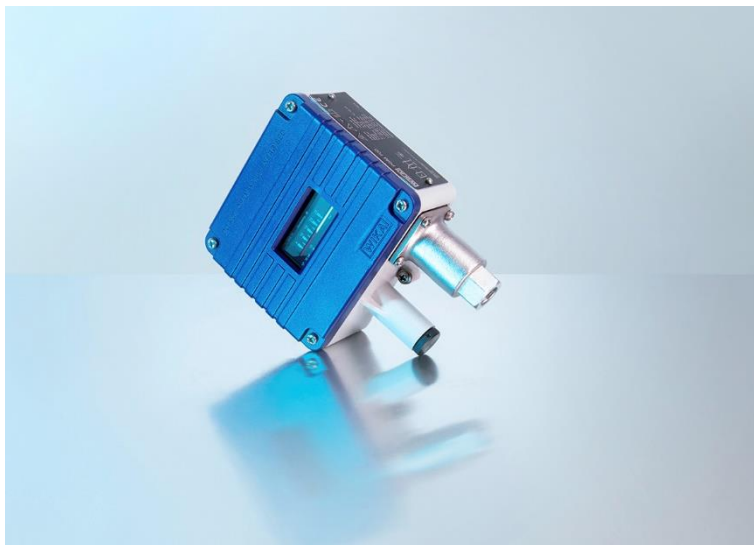
Anzahl der Zeichen: 983
Kennwort: PSM-700

Hersteller:

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG
Alexander-Wiegand-Straße 30
63911 Klingenberg/Germany
Tel. +49 9372 132-5049
Fax +49 9372 132-406
vertrieb@wika.com
www.wika.de

WIKAI Werkbild:

Neuer Druckschalter mit großer einstellbarer
Schaltdifferenz und hoher Wiederholbarkeit



Redaktion:

WIKAI Alexander Wiegand SE & Co. KG
André Habel Nunes
Marketing Services
Alexander-Wiegand-Straße 30
63911 Klingenberg/Germany
Tel. +49 9372 132-8010
Fax +49 9372 132-8008010
andre.habel-nunes@wika.com
www.wika.de